TRABAJO PRACTICO N° 2 GIT y GITHUB

RESOLUCION

1. ¿Qué es GitHub?

Es una plataforma en línea para alojamiento y control de desarrollo de software y colaboración en proyectos de versiones. Donde los programadores gestionan y comparten código, el cual realizan seguimiento de cambios en los archivos y colaborando en equipo utilizando Git.

1. ¿Cómo crear un repositorio en GitHub?

**El primer paso es iniciar GitHub**: Si aún no se tiene una cuenta, debemos registrarnos. Configuramos nuestro perfil y estamos listos para alojar nuestro repositorios.

**En el botón "New"**: En tu perfil, busca un botón que diga "New" o "Nuevo" (suele estar en la parte superior derecha).

**Completamos los detalles del repositorio**:

* 1. **Nombre del repositorio**: Dale un nombre único y relevante.
  2. **Descripción (opcional)**: Agrega una breve descripción sobre el proyecto.
  3. **Visibilidad**: Elige entre "Público" (accesible para todos) o "Privado" (solo tú y las personas que invites pueden verlo).

**Opciones adicionales**:

1. Agregar un archivo README (útil para documentar tu proyecto).
2. Elegir una licencia (indica cómo otros pueden usar tu código).
3. Configurar un archivo .gitignore.

**Crea el repositorio**: Haz clic en "Create repository" o "Crear repositorio" y estamos listos para trabajar.

1. ¿Cómo crear una rama en Git?

**Iniciamos sesión en Git Bash o línea de comandos** y navegamos al directorio de tu proyecto usando cd.

**Escribe el comando**:

git branch nombre-de-tu-rama

Sustituimos nombre-de-tu-rama por el nombre que desees para tu nueva rama.

Cambia a esa rama para empezar a trabajar en ella con:

git checkout nombre-de-tu-rama